

## SADRŽAJ AUTOMATIKE

### (godina 43 – 2002.)

Broj	Str.	Broj	Str.
Antonić D., Žagar M.: Heuristički postupci izdvajanja značajki u obradi signala (prethodno priopćenje)	1–2 39	Multimedijski udžbenik o teotiji i primjeni elektromagnetizma (stručni članak)	3–4 163
Bogdan S., Kovačić Z.: Neizrazito adaptivno upravljanje silom dodira slijednih mehanizama s jednim stupnjem slobode gibanja (prethodno priopćenje)	3–4 119	Skrivervik A. K., Zürcher J.-F.: Novi rezultati u projektiranju i mjerenju antena za osobne pokretne komunikacije (izvorni znanstveni članak)	1–2 55
Bonefačić D., Bartolić J.: Nizovi aktivnih antena s transformatorom impedancije i tranzistorskim oscilatorom spregnuti u ravninama E i H (izvorni znanstveni članak)	3–4 151	Masayoshi Tonouchi: Fotonsko-mikrovalna konverzija u poluvodičima kontrolom vala nosioca u optičkom području (izvorni znanstveni članak)	3–4 139
Burum N., Šipuš Z.: Dijagram zračenja sfernih i cilindričnih mikrotrakastih antena pravokutnog oblika (izvorni znanstveni članak)	1–2 69	Zentner R., Šipuš Z., Herscovici N.: Sinteza neusmjerene cilindrične mikrotrakaste antene s parazitskim rezonatorom (izvorni znanstveni članak)	3–4 157
Ge Baoming, Wang Xiangheng, Jiang Jingping: Nelinearno upravljanje s unutarnjim modelom za pogon s prekidačkim reluktantnim motorom bez oscilacija momenata (izvorni znanstveni članak)	1–2 13	Pavlačević Ž.: Symbian operativni sustav za mobilne telefone	3–4 168/I
Crneković M., Zorc D., Majetić D.: Planiranje gibanja robota metodom ograničenog prostora (prethodno priopćenje)	3–4 131	OSVRTI I MIŠLJENJA OSVRTI I MIŠLJENJA	1–2 75 3–4 169
Divković Pukšec J.: Rekombinacijski procesi i vremena života šupljina i elektrona (izvorni znanstveni članak)	1–2 47	SAVJETOVANJA I PRIREDBE	
Huang J.: Razvoj antenskih nizova na napuhavanje (pregledni članak)	3–4 145	<i>Izvešća sa skupova</i>	
Kildal P.-S.: Mjerenje antena pokretnih telefona u malim ječnim komorama (izvorni znanstveni članak)	1–2 63	MIPRO 2002	1–2 83
Kim J. H., Beale G. O.: Detekcija i klasifikacija kvarova na bespilotnoj ronilici uporabom $T^2$ statistike (prethodno priopćenje)	1–2 29	10. međunarodna konferencija EPE-PEMC 2002	3–4 176
Mašić Š., Čorda J., Smaka S.: Proračun statičkih, kvazistatičkih i dinamičkih karakteristika prekidačko-reluktantnog motora (izvorni znanstveni članak)	3–4 109	22. skup o prometnim sustavima »AUTOMATIZACIJA U PROMETU 2002.	3–4 178
Mušić G., Matko D.: Primjena teorije upravljanja diskretnim događajima u programiranju PLC-ova (stručni članak)	1–2 21	<i>Priznanja i nagrade</i>	
Pavković D., Petrović I., Perić N.: Prediktivno upravljanje elektromotornim pogonom s elastičnošću i zračnošću u prijenosnom mehanizmu zasnovano na neizrazitom modelu procesa (izvorni znanstveni članak)	1–2 5	31. podjela nagrada »Prof. dr. Vratislava Bedjanića«	1–2 84
Raida Z., Černohorský D., Škvor Z., Nováček Z., Goňa S., Navrátil V., Poměnk P., Urbanec T., Michálek V., Vanderstegen G., Vandijck B., Otevřel V.:		Podjela zlatnih diploma FER-a i nagrada »Josip Lončar« i »Stanko Turk« za akademsku godinu 2001./2002.	3–4 180
		32. podjela nagrada »Prof. dr. Vratislava Bedjanića«	3–4 180
		<i>Najavljujemo skupove</i>	
		ICECom 2003 – 17 <sup>th</sup> International Conference on Applied Electromagnetics and Communications	1–2 84
		Skupovi u organizaciji IFAC-a i IMEKO-a	1–2 85
		NOVOSTI I ZANIMLJIVOSTI	1–2 87
		NOVOSTI I ZANIMLJIVOSTI	3–4 182
		ELEKTRONIKA U RIJEČI I SLICI	1–2 91
		ELEKTRONIKA U RIJEČI I SLICI	3–4 189
		NAŠI AUTORI	3–4 194